

深学笃行阐释习近平经济思想

引言

14亿多人的吃饭问题，习近平总书记始终念兹在兹。《习近平经济文选》第一卷中的《确保我国粮食安全》一文指出，“我国是个人口众多的大国，解决好吃饭问题始终是治国理政的头等大事。”早在福建工作期间，习近平同志就提出，“‘靠山吃山唱山歌，靠海吃海念海经’，稳住粮食，山海田一起抓”，在国内率先提出并探索实践大食物观。30多年来，福建深入践行大食物观，多元食物供给能力有效提升，相关经验做法对新时代加快建设农业强国、推进农业农村现代化具有重要启示借鉴意义。

一、背景情况

福建素有“八山一水一分田”之称，人均耕地仅为全国平均水平的1/4，上世纪80年代食物总量匮乏、品种单一，肉类、水产品、蔬果等农产品种类较少、产量低，丰富的山海资源未有效利用，每年需从外省大量调入粮食和蔬菜。

1988年9月，时任福建宁德地委书记的习近平同志在闽东九县深入调研后，创造性、前瞻性地提出大食物观，要求抓大农业，促进农、林、牧、副、渔全面发展。2001年，时任福建省委副书记、省长的习近平同志亲自主持制定了《福建省人民政府关于加快农业结构调整的指导意见》，在总体思路中贯彻了大食物观，体现为“一个确保”，即在稳定粮食生产、确保粮食安全的基础上，加大特色农产品生产开发；“四个着力点”，即加强基础设施提高生产能力、优化种植结构适应市场需求、发挥区域优势保持总量平衡、提高加工水平解决出路问题；“三个产业带”，即优化农业区域布局，构筑沿海蓝色产业带、山区绿色产业带、闽东南高优农业产业带，并且明确15项重点任务、10条主要措施，以推动大食物观落地落实。习近平总书记后来回忆道：“我在福建工作时，在山区干过，也在沿海干过。当时我就提出大食物观，肉、蛋、禽、奶、鱼、果、菌、茶……这些都是粮食啊。”

党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央对大食物观的阐释不断丰富和发展，习近平总书记先后作出“树立大农业观、大食物观，向耕地草原森林海洋、向植物动物微生物要热量、要蛋白，全方位多途径开发食物资源”“要树立大食物观，从更好满足人民美好生活需要出发，掌握人民群众食物结构变化趋势”“‘吃饭’不仅仅是消费粮食，肉蛋奶、果菜鱼、菌菇笋等样样都是美食”“既向陆地要食物，也向海洋要食物”等一系列重要论述，为保障国家粮食安全丰富了新内涵，为推动农业高质量发展谋划了新思路，为增进民生福祉指明了新路径，具有十分重要的现实意义和指导意义。

30多年来，福建在大食物观科学指引下，立足农业资源多样性和气候适宜优势，不断探索创新、久久为功，向海洋要食物、向森林要食物、向设施农业要食物，大力推动特色现代农业向高质量、高效、多元、生态转型，取得显著成效，粮食单产提高的同时，食物供给更加丰富多元。畜禽肉类产量大幅增长，2024年肉类总产量达到314万吨，比上世纪90年代初期增长2.5倍，其中禽肉增长13倍。水产养殖快速发展，水产品育苗已由传统的“两藻四贝”（海带、紫菜、牡蛎、蛤、蛭、蚶）发展到鱼、虾、贝等120多个品种，水产品人均占有量220余公斤，居全国第一。食用菌产业从无到有，目前全省栽培食用菌50多种，商业化规模栽培30多种，栽培种类全国最多，食用菌总产量居全国前列，其中银耳等9个品种产量稳居全国第一。同时，福建已成为全国七大“南菜北运”和主要出口蔬菜省份之一，40%以上冬春蔬菜调供省外；茶叶年产量从上世纪80年代末的5万吨增长到当前的57万吨，产值、单产均居全国前列。

二、主要做法和成效

福建各地深入贯彻落实大食物观，结合资源禀赋特点，坚持农林牧渔并举，丰富肉蛋奶、果菜鱼、菌菇笋等“菜篮子”产品多元供给，打造具有福建特色的“海上粮仓”“森林粮库”，构建多元化食物供给体系，逐步形成了一系列行之有效的做法。

（一）建设“海上粮仓”，增强水产品供给实力。1993年，时任福州市委书记的习近平同志强调，要像重视耕地一样重视海域，像抓粮食生产一样抓海洋开发，此后在福建工作期间持续发展海洋经济，推动福建海洋经济强省建设。福建不断加强海洋资源开发，向海洋要食物。加快建设海上牧场，起草《福建省深远海养殖发展规划》，建立首个省级精细化、智能化海洋网格预报业务系统，开发“闽投1号”等5个深远海养殖平台，养殖水体近30万立方米。加强远洋渔业开发，出台《关于推动远洋渔业高质量发展八条措施的通知》，打造福州（连江）国家远洋渔业基地，目前拥有远洋渔船605艘。发展健康生态养殖，推广工厂化循环水、多营养层级生态养殖等健康养殖模式，建设沙埕港、三都湾、定海湾、南日岛、东山湾、诏安湾等绿色养殖示范区。培优做强水产种业，开展水产养殖种质资源普查，加强水产种质资源保护，建立核心育苗示范基地，繁育优良苗种近2亿尾（粒）。2024年全省水产产量达924万吨，大黄鱼、南美白对虾、牡蛎、鲍鱼、鳗鲡、紫菜等六大优势品种全产业链产值均超过100亿元。

（二）开发“森林粮库”，挖掘森林食物发展潜力。1989年，时任宁德地委书记的习近平同志提出，闽东的振兴在于“林”，森林是水库、钱库、粮库。福建立足气候温暖、雨量充沛优势，向森林要食

物。扩大木本粮油规模，接续开展竹业花卉与名特优经济林工程，实施茶油产业发展三年行动，打造7个“中国油茶之乡”，2024年全省油茶种植面积超250万亩、茶油产量达2.8万吨。充分利用森林空间，设立林下经济利用补助专项资金，实施林业贷款财政贴息，编制《林下经济实用技术手册》，鼓励经营主体和群众参与发展林下种养，大力开发“森林碳水”“森林蛋白”“森林脂肪”，形成了林药、林禽、林油、林蜂、林菌等业态。培育森林食品产业链，开发坚果、茶油、板栗等系列森林食品，拓展紫灵芝、黄精、铁皮石斛等药食同源产品的产业链，打造森林食品地理标志产品，推广“党支部领办合作社+示范基地+林农”“企业+国有林场+基地+林农”“种植大户+加工企业+电商”等模式，大力发展木本粮油加工。2024年，全省林下经济利用面积3224万亩、产值893亿元，竹笋产量约210万吨、居全国第一。

（三）发展设施农业，激发乡村特色产业活力。1989年，时任宁德地委书记的习近平同志在《正确处理闽东经济发展的六个关系》中提出，必须跳出传统的自然经济的农业圈子，跨上综合性商品经济的大农业的新台阶。福建发展设施农业面积240多万亩，为丰富重要农产品供给提供了有力支撑。扶持发展设施大棚，省级财政安排专项资金鼓励各地探索在四荒地、盐碱地等非耕地上建设设施大棚，发展基质、水培等无土栽培，累计实施温室大棚建设项目3000多个，其中千亩以上相对连片规模设施农业基地达到100多个。升级改造设施装备，大力研发推广适合福建丘陵山地茶果设施，推广食用菌自动化生产线等先进装备，发展畜禽标准化规模养殖，扶持建设农业物联网应用中心，目前食用菌工厂化生产水平高出全国20个百分点，生猪、肉鸡、蛋鸡、奶牛等规模化养殖水平居全国前列。推进集聚集群发展，打造设施农业集聚区，推动地方“小特产”升级为“大产业”，形成一县一业、一镇一特色、一村一品的特色产业格局，打造了安溪铁观音、福鼎白茶、古田食用菌、建宁种业、光泽肉鸡、福建百香果等农业品牌，拥有农业特色产业百亿强县22个、超十亿元强镇142个、超亿元村305个。

（四）加强全程监管，提升农产品质量安全保障能力。2001年，时任福建省委副书记、省长的习近平同志提出，加快治理“餐桌污染”，推进“食品放心工程”建设，强调要切实维护广大人民群众的根本利益，为人民群众提供一个安全的食物消费环境。福建持续强化农产品质量监管，保障人民群众吃得安全、吃得放心。加强农产品源头监管，充分发挥源头快检预警功能，推动全省所有涉农乡镇配备设备并开展农残快检，精准把好产地准出关，全省国家农产品质量安全县（市）18个，位居全国前列。建设食品安全全程追溯体系，在全国率先建设“一品一码”全过程追溯体系和省级食品安全信息追溯管理平台，健全食品安全信息追溯管理、食用农产品产地准出和市场准入衔接等制度，追溯覆盖面、主体数、数据量在全国领先。持续加强“餐桌污染”治理，连续25年将治理“餐桌污染”、建设“食品放心工程”项目列为为民办实事项目，深化达标合格农产品“亮证”行动，加大食品抽检监测力度，抽检量远高于国家要求数量。2024年全省主要农产品抽检总体合格率保持在99%以上，居全国前列。

三、经验启示

在习近平总书记的战略谋划和关心指导下，在习近平新时代中国特色社会主义思想的科学指引下，福建等地立足本地实际积极践行大食物观，积累了重要经验和启示。

（一）坚持系统观念，因地制宜发展特色产业产业。福建立足省情广辟食物来源，发展特色产业，向山海林田湖要粮食要食物。这启示我们，必须把保障粮食安全和食物观统筹起来，在深刻认识我国地区间资源禀赋差异大的基础上，充分利用各地资源条件，努力挖掘开发各类食物资源，坚持系统观念，发挥比较优势，宜粮则粮、宜经则经、宜牧则牧、宜渔则渔、宜林则林，积极发展特色优势农产品，满足人民群众丰富多样的食物消费需求。

（二）坚持科技支撑，聚焦瓶颈推进关键核心技术攻关。福建大力推动种业振兴，强化种业科技创新和成果转化，如成功攻克大黄鱼人工孵化繁育难题，使大黄鱼目前成为我国养殖规模最大的海水鱼，福建大黄鱼年产量20多万吨、占全国八成以上；又如创新银耳等工厂化生产栽培技术，银耳年产量56万吨、占全国近九成。这启示我们，践行大食物观必须高度重视提高农业科技水平，从强化科技支撑入手，进一步优化农业科技攻关重点方向，促进产学研结合，加快突破育种育苗、机械装备研制等核心技术，充分发挥科技创新对大食物产业带动作用，加快构建大食物产业创新体系。

（三）坚持市场导向，围绕需求促进农业产销协同发展。福建紧盯市场需求，调整完善农村种植养殖结构，如在古田县建成全国最大的银耳生产基地和品种最全的食用菌生产基地，针对不同消费群体打造了银耳糖果、饮料等丰富产品，并配套健全农产品物流体系，通过电商扩大销量，经济效益良好。这启示我们，践行大食物观必须高度重视农产品销售这一重要环节，牢固树立市场观念，强化需求导向，开发和生产适销对路的农产品，全链打造、深度开发、发展品牌，将大食物产业发展与市场销售有效衔接，打造上下游产业链和价值链，实现产供销协同发展，提升食物开发综合效益。

（四）坚持绿色发展，实现生态效益和经济效益相统一。福建在践行大食物观过程中，坚持贯彻绿色发展理念，强化生态文明建设，森林覆盖率保持全国第一，既保护了生态环境，也为林下作物提供了有利生长条件。这启示我们，践行大食物观必须注重生态效益、经济效益的统一，在开发丰富食物资源、发展大食物产业的同时，做到在保护中开发、在发展中保护，提高资源综合利用率，促进生态良性循环。

今年以来，通州区以“镇街干部下沉、网格一线赋能”专项行动为抓手，构建起“两代表一委员入村接访、机关干部进网格户、镇街干部入格履职”三级联动下沉体系，推动资源在一线整合、问题在一线发现、矛盾在一线化解。截至目前，累计发现问题4014件，已办结3103件，办结率超七成。

“基层治理难在资源力量不足。我们通过纵深推进基层党建‘深根工程’，以三级联动下沉体系整合资源、激活力量，既为基层减负担、解难题，又让党员干部在一线践行初心使命。”通州区委组织部相关负责人表示。如今，在通州区的企业车间、田间地头，经常可见下沉干部忙碌的身影。他们服务群众，破解民生难题，让基层党建的“根系”深深扎在群众之中。

（上接第一版）

而在黄河入海口的山东东营市，原本生长于上中游的怪柳，在盐碱地扎下深根，与芦苇、碱蓬并肩，织就黄河大堤上100公里长的“风景廊道”。

既因地制宜又协调联动，既各美其美更美美与共，沿黄各地共护大河之美，形成生态大保护大协同格局。

施行《中华人民共和国黄河保护法》，印发《黄河流域生态保护和高质量发展规划纲要》，建立“三线一单”生态环境分区管控体系……一系列顶层设计，搭建起黄河保护治理的“四梁八柱”。

川青藏3省（区）7市（州）签订联防联控合作协议，护住源头活水；晋陕大峡谷两岸，山西陕西共建黄河古贤水利枢纽工程，还联合开展湿地保护和候鸟迁徙通道修复工程……“十四五”时期，沿黄9省区携手开展河湖生态保护治理，城镇环境治理设施补短板等系列行动，累计完成造林2亿亩，修复退化草原2.31亿亩。

黄土高原由黄转绿，黄河水由浑变清，九曲黄河万象新——

毛乌素、库布其、腾格里……一片片沙地、沙漠被锁住。扎草方格，种梭梭树，一点点固定沙土，如今，一条长逾380公里、面积215万亩的环绿洲林草带已完成锁边闭环。

矿山、滩涂、盐碱地……处处“疤痕”在修复。在山西忻州市神池县龙泉镇磁窑沟村东的山坡上，黄河“几字弯”重点生态攻坚区历史遗留废弃矿山生态修复示范工程项目加快实施。施工方相关负责人王百新指着正在覆土修整的矿坑说：“过去这里是一个山石裸露的废弃采煤点，未来将重现满目葱茏的景象。”

三江源、乌梁素海、黄河三角洲……一片片湿地更美丽。在内蒙古乌梁素海，曾经的“渔二代”刘文斌如今成为“护海员”，“这几年生态环境越来越好，候鸟种类数量不断增加。”

湟水、渭河、汾河……一条条支流更清澈。青海西宁市，湟水流域西宁段Ⅲ类及以上优良水质比例达100%；陕西宝鸡市，渭河两岸成为城市的生态廊道；山西太原市，43公里的汾河公园形成一条“绿丝带”。

“十四五”以来，黄河流域水生态环境质量持续改善，干流连续3年达到Ⅱ类水质，流域优良水体比例连续两年超过90%。

黄河很美，将来会更好。

共谋“大河之治”

治理黄河，重在保护，要在治理。

如今，黄河输沙量大幅下降，入渤海水量年均增加约10%，已经连续26年不断流，重现“奔流到海不复回”的景象。新时代的黄河治理，秘诀何在？

“把握好全局和局部关系，增强一盘棋意识”“更加注重保护和治理的系统性、整体性、协同性”……密码，就藏在“协同”二字里。

协同推进大治理，一组重要关系，是“水与沙”。

黄河之“黄”，在水少沙多、水沙关系不协调。习近平总书记思谋透彻：“要保障黄河长久安澜，必须紧紧抓住水沙关系调节这个‘牛鼻子’。”

减沙，合力“设防线”。

“山上光秃秃，沟里乱石头。”黄土高原上，陕西榆林市米脂县银州街道高西沟村，早已变了模样。山上栽树披绿衣、山坡梯田缠腰带、砌边植树种牧草、陡坡立弧种柠条……接力治山治水，村里40座山峁、21道沟岔“泥不下山，洪不出沟”。

千沟万壑间，一系列中国独创的“锁沙法”，不仅让黄河输沙量锐减，更给全球荒漠化防治贡献了中国智慧。

网绳草方格构成一条约153公里长、10至38公里宽的防护带，宁夏境内腾格里沙漠锁上了边；加入黄土、农家肥，种上苹果树，内蒙古鄂尔多斯市准格尔旗六成“遇风变沙、遇水变泥”的砒砂岩得到治理；塬坡沟川总体规划，田林水路一体设计，山西临汾市隰县坡面造林5万余亩，绿染塬面……

摄影师大吕明镜头里的壶口瀑布，藏着最直观的答案：十几年前桃花汛浊浪翻滚，如今白浪滔天。

节水，协力“装龙头”。

黄河以占全国2%的河川径流量，支撑全国12%人口、17%耕地的用水需求。沿黄各省区加大探索力度，共做节水文章。

宁夏银川市贺兰县立岗镇水利专干谢建平算过一笔账：“近3年立岗镇共节水1300万立方米，还通过水权交易挣回33万元返还农户。”这背后，是用水权“确权到末级渠系”的制度创新。

内蒙古河套灌区的“智慧大脑”里，53米长的电子屏墙实时跳动着6.4万公里灌排渠沟的数据。通过大面积推广引黄滴灌，灌区农业用水量从2020年的43.3亿立方米降至2024年的39.6亿立方米。这背后，是科技赋能节水的实践探索。

从“有多少嘴喝多少水”到“有多少汤泡多少馍”，沿黄各地以水定城、以水定地、以水定人、以水定产，推进水资源节约集约利用。

调水调沙，发力“通经络”。

6月23日，黄河中游小浪底水利枢纽，排沙调闸门缓缓开启，巨大的白色“水龙”喷涌而出。至7月10日，1.5亿立方米生态水注入黄河三角洲湿地，0.32亿吨泥沙被送入大海。

“2002年以来，黄河流域已累计32次调水调沙。”黄

河勘测规划设计研究院有限公司规划研究院副院长鲁俊说，累计输沙入海36.5亿吨，黄河下游河道主河槽平均降低3.1米。

协调推进大治理，另一组重要关系，是“点与线”。

黄河之“病”，表象在黄河，根子在流域。习近平总书记要求明确：“牢固树立‘一盘棋’思想”。

“一水共用”，如何协同？

1987年的黄河可供水量分配方案，确定了各省区具体限额。如今，你有结余，我有需求，水权可以买卖。

宁夏银川市的宁东能源化工基地，距黄河仅30公里，却一度无水可用。

2023年11月，宁夏购得四川省3年1500万立方米的黄河用水权，用于宁东能源化工基地生产。水权交易，走出了运用市场机制破解水资源瓶颈的新路子。

“一域共富”，如何平衡？

断面水质、污染物指标，影响着生态补偿的成效

2021年，山东、河南两省签署黄河流域首个横向生态保护补偿协议。之后，黄河入鲁水质始终保持在Ⅱ类以上。到今年7月，河南累计获得山东兑现的生态补偿金2.5亿元。

目前，甘肃与宁夏、四川、青海，宁夏与内蒙古等省份，都签订了生态保护补偿协议，黄河干流统一的横向生态保护补偿机制也正在建立，推动形成协力保护黄河生态的良好格局。

从“水沙调节”到“流域同治”，大河之治，也是中国之治的缩影。黄河治理实现从被动到主动的历史性转变，为世界江河保护治理提供了中国范例。

共促“大河之富”

大河汤汤，流经戈壁荒漠、峡谷深沟、平原沃野、城市村庄。黄河流域是我国重要的经济地带，生态环境不同、资源禀赋各异，在守住生态保护的基准线后，如何谋划发展？

“沿黄河各地区要从实际出发，宜水则水、宜山则山，宜粮则粮、宜农则农，宜工则工、宜商则商，积极探索富有地域特色的高质量发展新路子。”习近平总书记指明方向。

生态优先，绿色发展，“绿”是底色。

粮食和肉类产量约占全国1/3，煤炭储量占全国一半以上……作为重要的农牧业生产基地和能源基地，从绿色农业到绿色能源，黄河流域高质量发展向“绿”而行。

河南孟州市，黄河岸边。化工镇横山村村民张洪德轻点手机，数里外的高标准农田里，灌溉设备随即启动。“地里解了渴，旱涝保收，不再是‘望天收’了！”高标准农田建设、优质粮种推广、绿色循环高效农业试点……黄淮海平原、汾渭平原、河套灌区的田野，焕发科技新绿。

陕西榆林市的榆神工业园区，满载碳酸二甲酯的槽罐车缓缓驶出。这种用于新能源汽车电池的高端化工品，源自当地聚焦“煤头化尾”的升级——不再是挖煤卖煤、烧煤发电，而是将煤炭转化为煤制油、煤基高端化工产品。如今的榆林，正在向着能源革命创新示范区蜕变。

除了煤油气，还有风光水。青海海南藏族自治州塔拉滩光伏产业园，光伏板排列成巨大同心圆，每年发电180亿千瓦时，相当于两座核电站全年的发电总量；宁夏中卫市，黄河岸边风林林立，正在开展“千乡万村驭风行动”；山东东营市100万千瓦海上光伏项目，恰如一片海上蓝色的田地……“能源流域”气象一新。

因地制宜、分类施策，“新”是成色。

下线1台新能源整车，速度多快？陕西宝鸡市的答案是：90秒。在吉利汽车陕西宝鸡制造基地，300余台机器人挥舞手臂，平均每90秒就有一台新能源汽车下线。陕西在新能源汽车产业上持续发力，2024年新能源汽车产量119.8万辆，位居全国前列。

风电轮毂铸件单体，可以有多重？山东滨州市惠民县风电产业基地的答案是：160吨。“从模具设计、砂箱制作到精密加工、涂装防腐，全产业链都在基地里。”山东国创精密机械有限公司副总经理张振强拍着铸件外壳说，“年产30万吨风电铸件，规模和技术水平全国领先。”

内蒙古，崛起清洁能源高地；甘肃，积极推进新型工业化；河南，装备制造迈向高端……以科技创新为引擎的产业变革，正在沿黄各省区蓬勃展开。

以人为本、民生为先，“暖”是本色。

宁夏吴忠市红寺堡区红寺堡镇弘德村，养殖基地、生产车间、田间地头，处处可见村民忙碌的身影和幸福的笑容。

河南长垣市芦岗乡西陈村，是典型的黄河滩区。过去，黄河泛滥时，“涨水就淹家”。如今，路面硬化，下铺管网，还建起污水处理站。

山东东营市垦利区董集镇杨庙社区，排排楼房整齐排列，水泥路两旁绿树成荫，党群服务中心、幼儿园、卫生室等一应俱全。

3个小村庄，照见黄河沿线推进乡村全面振兴的景象。以前只求黄河安澜，而今有了更高期盼：日子要过得更好。

*** **

1939年，延安窑洞中诞生的《黄河大合唱》，将山西民歌、陕北音乐、船工号子等音乐类型熔于一炉，唱响时代强音。今天，共同抓好大保护，协同推进大治理，推动发展方式全面绿色转型，新时代“黄河大合唱”正汇入强国建设、民族复兴的磅礴乐章。

（本报记者王锦涛、秦瑞杰、张彬、高炳、付明丽、侯琳良参与采写）

“守着越来越美的黄河，富起来了”

方 敏

生产产业转型升级，新能源、高端制造等新动能不断涌现。人们发现，“守着越来越美的黄河，富起来了”。

统筹谋划、协同推进，构建“一盘棋”治理格局。黄河下游，入渤海水量年均增加约10%，已经连续26年不断流。

以习近平生态文明思想为指引，功成不必在我、功成必定有我，努力写好黄河保护与发展的新篇章，让黄河成为滋养中华文明的幸福河。

国 记者手记